



INFORMATION
DISCLOSURE
CITATION
PTO-1449

Atty. Docket No. 040089

Serial No. 10/791,787

Applicant(s): MI, Xiaoyu, et al.

Filing Date: March 4, 2004

Group Art Unit: 2834

U.S. PATENT DOCUMENTS

Examiner Initial	Document No.	Name	Date	Class	Subclass	Filing Date (If appropriate)
_____	AA	2005/0094931	Yokoyama et al.	05/05/2005	385	18
_____	AB	5,629,794	Magel et al.	05/13/1997	359	290
_____	AC					

FOREIGN PATENT DOCUMENTS

Document No.	Date	Country	Translation (Yes or No)
_____ AD 04-217222	08/07/1992	Japan	English-language abstract attached.
_____ AE 62-198820	09/02/1987	Japan	English-language abstract attached.
_____ AF WO 03/062899	07/31/2003	PCT	See related English-language patent document attached (see Item AA).
_____ AG 09-101467	04/15/1997	Japan	See related English-language patent document attached (see Item AB).
_____ AH 2001-525972	12/11/2001	Japan	See related English-language patent document attached (see Item AK).
_____ AI 2002-321196	11/05/2002	Japan	English-language abstract attached.
_____ AJ 2002-250890	09/06/2002	Japan	English-language abstract attached.
_____ AK WO 98/09289	03/05/1998	PCT	English-language document.

OTHER DOCUMENTS

_____	AL	
Examiner	Date Considered	

記 (引用文献等については引用文献等一覧参照)

- ・請求項 : 1-4
- ・引用文献 : 1-5
- ・備考

引用文献1-5の記載をもとに、本願の請求項1-4に係る発明を構成すること、格別の困難性は認められない。

- ・請求項 : 5
- ・引用文献 : 1-6
- ・備考

トーションバーの断面形状は、引用文献6のように当業者が適宜設定すれば良いものである。

- ・請求項 : 6, 7
- ・引用文献 : 1-7
- ・備考

適宜第3バネを設けることは、引用文献7(図7等)の記載からも、当業者にとっては容易である。

引用文献等一覧

1. 特開平04-217222号公報
2. 特開昭62-198820号公報
3. 国際公開第03/062899号
4. 特開平09-101467号公報
5. 特表2001-525972号公報
6. 特開2002-321196号公報
7. 特開2002-250890号公報

 先行技術文献調査結果の記録

- ・調査した分野 I P C G02B 26/10, 26/08
 D B 名 -
- ・先行技術文献 -

整理番号 0395305

発送番号 602872 3/E

発送日 平成19年 1月16日

この先行技術文献調査結果の記録は拒絶理由を構成するものではありません。

この拒絶理由通知の内容に関するお問い合わせ、または面接のご希望がございましたら下記までご連絡下さい。

記

特許審査第1部光デバイス(光制御) 三橋

TEL. 03(3581)1101 内線3293-3295

FAX. 03(3580)6903